

河北环振科技推出新型旋风除尘器

产品名称	河北环振科技推出新型旋风除尘器
公司名称	河北环振科技有限公司
价格	6300.00/套
规格参数	昊诚机械:DMC-14 DMC-17:DMC-15 河北廊坊大城:DMC-22
公司地址	河北廊坊大成臧屯乡桑杭工业园区
联系电话	13483645662

产品详情

木工旋风除尘器对于含有木块等混合碎料的含尘气流，其分离效率可达99.5%，阻力小，具有结构新颖、外形尺寸小、处理风量大、重量轻、分离效率高等特点。木工旋风除尘器结构简单、紧凑、钢耗量低，对比重较轻的纤维性粉尘，如锯屑、刨花、石棉粉末、烟草等有较高的捕集能力。

木工旋风除尘器为了满足越来越严格的劳动保护、环境保护及产品加工精度的要求，木工制造企业对生产过程中产生的粉尘进行有效的处理。木工制造业生产过程中产生的大量微尘和锯屑粉尘，不仅会粘附在设备和工件表面影响加工质量，造成工件报废或设备出现经常性故障，而且污染了作业环境，导致矽肺病。因此车间进行有效的通风换气，及时排走产生的粉尘，并对含尘空气进行净化，以保持设备和工件表面的干净。

主打除恶臭，具有无需添加任何物质，适应性强，运行成本低，无需预处理等优势的一款产品，用于炼油厂橡胶厂、化工厂、制药厂、污水处理厂、垃圾转运站等恶臭气体的脱臭净化处理。适用于炼油厂、橡胶厂、化工厂、制药厂、污水处理厂、垃圾转运站等恶臭气体的脱臭净化处理。

旋风除尘器的各个部件都有一定的严格的尺寸比例，旋风除尘器每一个配件比例的变动，都可以影响旋风除尘器的效率和压力损失，其中除尘器直径、进气口尺寸、旋风除尘器的排气管直径的大小为主要影响因素。在使用时应注意，当超过某一界限范围内时，有利因素也将会变成不利的因素。另外，有的因素对于提高除尘效率有很大的帮助，但却会增加压力损失，因而对各因素的调整兼顾。

延长旋风除尘器的使用寿命应注意的几个事项：

- 1.所选择的旋风除尘器的阻力损失小，动力消耗少，且结构简单、维护简便。
- 2.含尘气体温度很高时旋风式除尘器应设有保温设施，以避免水分在其内凝结而影响除尘效果。
- 3.旋风除尘器净化气体量应与实际需要处理的含尘气体量一致。选择旋风式除尘器直径时应尽量小些，如果要求通过的风量较大，可采用几个小直径的旋风除尘器并联为宜。

4. 气体中含有易燃易爆粉尘时旋风式除尘器应设有防爆装置。
5. 旋风除尘器能捕集到的小粉尘粒子应稍小于被处理气体中的粉尘粒度。
6. 防止二次气流将已分离的粉尘重新扬起。
7. 旋风式除尘器的密封要好，确保不漏风。
8. 旋风式除尘器入口风速要保持18~23m/s，过低时除尘效率下降；过高时阻力损失及耗电量均要增加，且除尘效率提高不明显。